Index of Claims



Application No.

09/341,151

Examiner

Michael P. Mooney

Applicant(s)

TAKEUCHI ET AL.

Art Unit

2877

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal

O Objected

							J			ь
Cla	aim			_		Dat	е			
Final	Original	57/6/2								
1	1	=	\vdash	┝		<u> </u>	-			\vdash
a	1 2 3 4 5 6 7 8	7	<u> </u>	t^-						t
3	3	П	T	I^-			<u> </u>			
4	4	П								
5	5	П								
6	6	\prod								
7	7	П		L_						
\$	8	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L_	_		<u> </u>
9	9	Ш		<u> </u>	L.	ļ			<u>L</u> .	ļ
10	10	1	<u> </u>	<u> </u>		ļ		_	<u> </u>	_
11	11	Н-	ļ	<u> </u>	-	⊢		_		<u> </u>
102	12	╫	-	-	-	├—	-	\vdash	ļ	-
14	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30	1	├	-	-		-		-	├
17	15	╁	\vdash	├-	-		\vdash	\vdash	-	
16	16		-	\vdash	\vdash	Ι-	<u> </u>	\vdash		\vdash
17	17	T		\vdash		_				_
18	18	П			Ī					-
19	19									
20	20									
aL	21	L	L		_	L.	<u> </u>			L
جغم	22	1	L	L_	L_			L_	_	_
43	23	4	<u> </u>		_	<u> </u>				
A4	24	1	⊢				<u> </u>			_
2	25	H	-		-	-	<u> </u>			
77	27	+	-	Ь—		-		\vdash	_	<u> </u>
38	28	\mathbf{H}		_	\vdash	\vdash	-	\vdash		<u> </u>
29	29	\top			<u> </u>	\vdash				_
30	30	\top								
31	31									
32	32									
37456700000000000000000000000000000000000	32 33 34 35 36	Ш								
34	34	1			<u> </u>	<u> </u>			_	_
3	35	4	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	L.,	ļ		_
360	35	₩	-		_	_				<u> </u>
20	37 38	+			_	-	_			-
30	39	+	\vdash	-	-	\vdash				_
7,3	40	*			H	-			-	-
7. 45	41								\exists	$\overline{}$
	42									
	43									
\square	44									
 	45		Щ			<u> </u>		Щ		_
}	46	_	Щ		_			_	_	_
\vdash	47	_	\vdash	_			\dashv	_		
	48 49		\vdash							_
 	50	-	\vdash	_			_	Н	-	
ш.	JU		الا			نيسا				

Te E E E E E E E E E	Claim		Π	Date									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		l			I								
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u>a</u>	ij											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ίĒ	jī	l			l	Į	l					
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99					L.					l			
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51					1						
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52											
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53											
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54		L					L.				
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55	L		<u> </u>								
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56	<u> </u>			<u> </u>	ļ	L	L_		Ш		
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	57		_		<u> </u>				L_			
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58	L			L		_	L	_			
61	<u> </u>	59	<u> </u>	_		_	_	ļ	<u> </u>	_	Ы		
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	60	L	L	<u> </u>			_	<u> </u>		Щ		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61	 _	ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	Ш		
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	62	⊢-			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ		
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63	-	<u> </u>	-	-	-	\vdash	<u> </u>		Н		
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	<u> </u>	64	⊢			<u> </u>	-	-	<u> </u>	_			
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	66	⊢	 	-	⊢	-		 	<u> </u>	\vdash		
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 98	<u> </u>	67	\vdash		\vdash	\vdash	-	├	 	-	\vdash		
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68		-	-	-	-	-	 	\vdash	\vdash		
70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60	-	 		-	\vdash		⊢	<u> </u>			
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	-		<u> </u>	-	-	-			\vdash		
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	71	1-	\vdash	}—		\vdash	-	├	\vdash	\vdash		
73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		72	┢	_	-	-	\vdash	-	-		\vdash		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		73	╁	\vdash	 	<u> </u>		\vdash	-		\vdash		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74			_				\vdash				
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		75									\Box		
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76											
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		77							\Box				
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		78											
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		79											
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80											
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		81											
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		82											
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83	L						<u> </u>				
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84						<u> </u>	L.,				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	ļļ	85			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	\Box		
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	 	86	\vdash			<u> </u>	ļ		\vdash		Щ		
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	-				\vdash	<u> </u>			$\vdash \dashv$		
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		80			ļ		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90	-	_		<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>		\vdash		
92 93 94 95 96 97 98 99			H	-		 	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash		
93 94 95 96 97 98 99		92	\vdash	H			-	<u> </u>	\vdash		\vdash		
94 95 96 97 98 99		93				<u> </u>	-	\vdash	\vdash		\dashv		
95 96 97 98 99						_		\vdash	\vdash		$\vdash \vdash$		
96 97 98 99		95							\vdash	\vdash	\vdash		
97 98 99				\vdash		_			-				
98 99													
99		98									\neg		
100		99											
]	100											

Claim		Date								
								ĺ		
<u> </u>	Original									
Final	ij			l						
-	0		Ì			1	1]	
	101	_	-	\vdash	 	 -	╁─	\vdash	├—	
-	102		┢	 	1	⊢	├	-	-	Н
	102	_		├	-	⊢	├─	-	\vdash	
-	103 104 105		-	-	\vdash		├—	⊢		\vdash
-	104		⊢	-	_	<u> </u>	-	₩	├	Н
	105		⊢	-		_	-	-	⊢	\vdash
<u> </u>	106 107 108		-	<u> </u>	_		-		<u> </u>	1
L	107	_	ļ	_	ļ	L_	<u> </u>	 	_	Ш
	108		_	Щ.	_	_	_	L.,	_	Ш
	109		L.	_	L.		_	_	_	Ш
	110		L				L			Ш
	111			_						<u>[</u>]
	112				L	L	L	L	L	
	113			L			I _			
L	114		L							
	115						Γ			П
	111 112 113 114 115 116							T		П
	117 118 119						_			\vdash
	118					Г	1		-	Н
	119	_		\vdash	-		\vdash		_	Н
	120	_	t	\vdash	 	 	\vdash	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	120 121		-	\vdash		-	├		-	\vdash
_	122		-	⊢		⊢	-	-		\vdash
\vdash	122	_		├		H	<u> </u>	-		\vdash
_	122 123 124	_	-	 	_	 	├—	<u> </u>	-	Н
-	124		-	-	_		-	-	├—	\vdash
<u> </u>	125 126		-	-	-	\vdash	├	-		\vdash
	120				_	_	├	_		Н
-	127 128 129	_	_	-	<u> </u>	-	}—	\vdash	-	\square
<u> </u>	120		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		⊢	-	
	129		-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	130 131		<u> </u>	_		Li	<u> </u>		ļ	Ш
	131		<u> </u>				<u> </u>	ļ	_	
	132		_				L_		L.	
\sqcup	133			_	_		L			
\sqcup	134		_			Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
\vdash	135		_	<u> </u>		Ш	L_	<u> </u>	L.	Ш
	136 137		L.	L.,		L		L		
\square	137			L_			L_		L	Ш
<u></u>	138 139			<u> </u>						
	139					\bigsqcup	L			
	140									
	141									
	142									
	143									\Box
	144									
	145									
	146									
T - 1	147			-		\vdash			-	\vdash
	148		-			Н	-			
\vdash	149	_		\vdash	-	\vdash	<u> </u>	-		\vdash
\vdash	150			-	_	Н			-	\vdash
Щ	130					L_l	ــــــ			لــــا